

# Zadání diplomové práce

Student:

**Bc. Michaela Vojáčková**

Studijní program:

N2102 Nerostné suroviny

Studijní obor:

2102T006 Technologie a hospodaření s vodou

Téma:

Zhodnocení provozu nové malé ČOV Doubrava  
Evaluation of the operation of the new small WWTP Doubrava

Jazyk vypracování:

čeština

Zásady pro vypracování:

1. Úvod a cíl diplomové práce
2. Charakteristika malých biologických ČOV
3. Popis a parametry ČOV Doubrava.
4. Zpracování a zhodnocení technologických a provozních parametrů
5. Celkové zhodnocení provozu
6. Diskuze a závěr

Seznam doporučené odborné literatury:

BINDZAR, Jan. a kol. Základy úpravy a čištění vod, VŠCHT, Praha 2009, ISBN 978-80-7080-729-3  
DOHÁNYOS, Michal, Jan KOLLER a Nina STRNADOVÁ. Čištění odpadních vod, VŠCHT Praha, 2007. ISBN 978-80-7080-619-1.  
Malý Josef a Jitka MALÁ: Chemie a technologie vody, 2. doplněné vydání. Brno Ardec s.r.o. ISBN 80-86020-50-9  
PITTER, Pavel. Hydrochemie. 5 aktualizované a doplněné vydání Praha VŠCHT, 2015. ISBN 978-80-7080-928-0

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **prof. Dr. Ing. Miroslav Kyncl**

Datum zadání: 31.10.2020

Datum odevzdání: 30.04.2021

---

doc. Ing. Silvie Heviánková, Ph.D.  
*vedoucí katedry*

---

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr. h. c.  
*děkan fakulty*